

## ALBERA SCALA

### TEKNİK BİLGİ FORMU

Yayın Tarihi : 01.01.2008  
Revizyon Tarihi : 01.01.2008-1  
Tds No : 3075

## ÜRÜN TANIMI

Stren akrilik kopolimer emülsiyon esaslı, silikon katkılı mat son kat dış cephe boyasıdır. Foto enerjik temizleme sistemi ile üretilmiştir.

## ÖZELLİKLERİ

- Yüksek örtücülüğe sahiptir.
- Yapısındaki özel pigmentler sayesinde UV dayanımı en üst düzeydedir.
- İklim şartlarına, sürtünme ve darbelere karşı dayanıklıdır.
- Yüksek yapışma kabiliyetine sahiptir.
- Çatlama, kabarma, dökülme yapmaz.
- Yapıdaki silikon ile yüksek tenefüs kabiliyetine sahiptir
- Su itici özelliği ile duvarlar sürekli kuru ve temiz kalır.

## KULLANIM ALANLARI

Alt zemin hazırlığı yapılmış her türlü mineral, sıva, beton, brüt beton, eternit vb. yüzeylerde, her tip akrilik esaslı boya ve kaplamaların üzerine uygulanabilir.

## YÜZEY HAZIRLAMA

- Üzerinde yıpranmış boya bulunan eski yüzeylerdeki çatlaklar, gevşek boyalar iyice kazınır, temizlenir, gerekli macunlama işlemleri ile yüzey düzgün hale getirilir. Yüzeyde eski boya olarak kireç varsa mutlaka ıslatılarak/yıkılarak yüzeyden uzaklaştırılmalıdır.
- Yeni boyanacak yüzeylerde, yüzey raspanarak temizlenmelidir.
- Uygulama sırasında yüzey ve ortam sıcaklığı +5°C ile +30°C arasında olmalıdır.
- Boya uygulaması öncesi yüzeyde astar kullanımı daima üzerine gelecek son kat boyanın dayanıklılığını arttıracaktır.
- Kireci temizlenmemiş ve izole edilmemiş yüzeylerde oluşacak renk lekelenmeleri boya kaynaklı kabul edilmez.

## ALBERA SCALA

TEKNİK BİLGİ FORMU

Yayın Tarihi : 01.01.2008  
Revizyon Tarihi : 01.01.2008-1  
Tds No : 3075

### UYGULAMA DA DİKKAT EDİLECEK NOKTALAR

- ! Alt yüzey işlemleri yapılmış (macunlama, astarlama vb.) temiz, kuru, tozsuz yüzeylere uygulanabilir. Bu ürünle birlikte yüzey hazırlama için, Albera Forte Astar veya Albera Scala Astar ile yüzey hazırlığı tamamlanmalıdır.
- ! Boya uygulama öncesinde belirtilen orana uygun şekilde inceltilmelidir.
- ! Uygulama sıcaklık değerlerine ve katlar arası kuruma sürelerine bağlı kalınarak yapılmalıdır.
- ! Yüzeyde dalgalanmayı önlemek için ürün daima aynı miktarda su ile inceltmeli ve ara verilmeden boyanmalıdır.
- ! Bol esintili havalarda ve direkt güneş ışığı altında uygulama yapılmamalıdır.
- ! Yeni sıvalı yüzeylerde 4 hafta beklenmeli, çimento esaslı ürünlerin priz sürelerine uyulmalıdır.
- ! Katlar arası bekleme süresi minimum 2 saat olmalıdır.

### UYGULAMA ARAÇLARININ TEMİZLİĞİ

Su ile temizlenebilir

### AMBALAJ TİPİ

 15 L       7,5 L       2,5 L

### DEPOLAMA

Direk güneş ışığı almayan, hava dolaşımı sağlanmış +5°C ile +30°C arasında serin ve kuru ortamda dondan koruyarak, açılmamış ambalajında 2 yıl depolanabilir.

## ALBERA SCALA

### TEKNİK BİLGİ FORMU

Yayın Tarihi : 01.01.2008  
Revizyon Tarihi : 01.01.2008-1  
Tds No : 3075

### TEKNİK ÖZELLİKLER

GÖRÜNÜM: Mat, düz.

KİMYASAL YAPISI: Stren akrilik reçine ve silikon esaslı.

KATI MADDESİ (ağırlıkça): % 60-70

YOĞUNLUK (g/cm<sup>3</sup>): 1,6 ±0,05

VİSKOZİTE(KU/25 °C): 135 ±5

İNCELTİCİ VE ORANI: Su ile hacimsel olarak %10.

UYGULAMA KAT SAYISI: 2 kat (yüzeye bağlı olarak değişebilir)

UYGULAMA ARAÇLARI: Fırça, rulo veya püskürtme sistemi.

KURUMA SÜRESİ (20°C, NEM %65): Dokunma kuruma süresi 1 saat, ikinci kat boya uygulama süresi 2 saat, tam kuruma süresi 24 saattir. Tam kuruma süresi boyunca uygulama donma şartlarından korunmalıdır.

SARFIYAT: Uygulama yapılan yüzeyin tipine, emiciliğine ve ortam koşullarına bağlı olarak 1 litre ile tek katta 6-8 m<sup>2</sup> , çift katta 4-5 m<sup>2</sup> alan boyanabilir.

TSE 7847 ve TS EN 1062-1 standartlarına uygundur.

Bu ürün TS EN ISO 9001: 2008 standartları uygunluk belgesine sahip Albera tesislerinde üretilmektedir.